Ficha Técnica



REMBER
C/ Reyes Magos, nº 14 28009 Madrid
Tlfs 91-8757060 Fax. 91-8757061

IMPERMEABILIZANTE ANTIHUMEDAD

EFECTOS HIDROREPELENTE, ANTISALITRE Y ANTIMOHO

BARRO, CERÁMICA, PIEDRA NATURAL Y ARTIFICIAL, CEMENTO, HORMIGÓN, INCLUSO SUPERFICIES DE POROSIDAD BAJA

Denominación: REMBERTIN ST 2

Descripción: Solución orgánica en base a siloxanos, incolora y lista para uso

Aplicaciones: Impregnación impermeabilizante transpirable de gran penetración, especial para preservar alicatados, solados, fachadas, etc... de la lluvia, humedad, eflorescencias, suciedad, heladas. También reduce la absorción de cloruros.

Formulación análoga al REMBERTIN ST pero con un disolvente más respetuoso con el Medio Ambiente, de secado más lento y utilizable en superficies aún menos porosas.

REMBERTIN ST2 está especialmente indicado para proteger materiales minerales absorbentes, dotándolos de un alto efecto hidrorepelente. No tapa los poros y mantiene la permeabilidad al vapor de agua. Cuando se aplica sobre el substrato reacciona con componentes de la atmósfera formando un producto sólido, no pegajoso, que actúa como hidrofugante reduciendo la absorción de agua por capilaridad. Como consecuencia se disminuyen los efectos destructivos de las heladas y se reduce la entrada de determinadas sustancias que, al aumentar de volumen por diferentes mecanismos químicos, rompen la estructura porosa del material. Asimismo se reduce la entrada de suciedad disuelta en agua en los poros y disminuye significativamente la aparición de eflorescencias y el crecimiento de musgos.

Puede utilizarse para la protección de materiales de construcción minerales absorbentes y porosos en paredes y pavimentos: Piedras naturales y artificiales, ladrillos, barro, cerámica, enfoscados minerales, hormigón, pinturas minerales e incluso como imprimación para pinturas exteriores. No es

utilizable sobre yeso.

Las principales propiedades que le convierten en una impregnación efectiva y duradera son:

- Buen rechazo al agua.
- Excelente capacidad de penetración.
- Alta resistencia a substratos alcalinos, por lo que puede aplicarse sobre cementos y enfoscados en “obra nueva”.
- Alta permeabilidad al vapor de agua.
- Secado libre de pegajosidad lo cual evita la captación de suciedad.
- No amarillea por acción de la luz.

Disponible en negro para pizarra y en rojo para cerámica y barro, en el caso de que se desee aumentar la coloración de estas superficies.

Modo de Empleo: REMBERTIN ST2 se presenta listo para uso.
Recomendamos aplicar la solución en spray o con brocha hasta saturación, (mojado sobre mojado), sin presión si es posible. En general para materiales de construcción porosos es suficiente con dos o tres manos. Las operaciones deben realizarse sin interrupciones largas. En porosidades bajas se recomienda una sola mano bien escurrida, retirando en unos minutos el sobrante que no ha sido absorbido.

Las superficies a tratar deben estar limpias y secas para que no se produzcan diferencias de absorciones y consecuentemente diferencias de tonalidad, y pueda penetrar a fondo.
Según el número de manos y la porosidad del material tratado se puede ver aumentado más o menos su tono, por lo que siempre es recomendable hacer una pequeña prueba para valorar las prestaciones antes de iniciar todo el tratamiento. Hay que tener en cuenta además que la impregnación una vez seca es difícil de eliminar.
El tiempo de secado está en torno a 6 horas, aunque las superficies una vez tratadas deben protegerse 12 horas contra la lluvia.

Rendimiento: Varía según la porosidad de los materiales entre 6 y 20 m^2/litro.

Observaciones: Limpiar salpicaduras rápidamente con disolvente, tipo aguarrás o White Spirit.

Almacenaje: Mantener los envases bien cerrados y protegidos de fuentes de calor y rayos solares.

Presentación: Envases de 1 y 5 L, incoloro, negro o rojo.